Rinnai

# リンナイ

# ガスファンヒーター 取扱説明書

家庭用

保証書付

品名 SRC-359E

形式の呼び：SRC-359E-1,-2

換気必要

**室内でガス機器をお使いの際には、換気に十分注意してください。**

室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。

### ご愛用の皆様へ

このたびは、ガスファンヒーターをお買い上げいただきまして、ありがとうございます。

- ご使用になる前にこの取扱説明書をお読みいただき安全に正しくお使いください。
- 幼いお子様にはさわらせないでください。
- この取扱説明書の一部が保証書になっています。内容をよくご確認のうえ大切に保管してください。
- 取扱説明書を紛失した場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にて再購入してください。
- この機器は国内専用ですので、海外で使用しないでください。
- この機器は家庭用ですので、業務用のような使い方をされますと著しく寿命が縮まります。

### もくじ



102337
RC-N351-75 (01)
090622 K


形式の呼び
SRC-359E-1, -2

## リンナイ ガスファンヒーター保証書

この製品は厳密なる品質管理および検査を経てお届けしたものです。本書は、お客様の正常な使用状態において万一故障した場合に、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

記

1. 保証期間は、お買い上げの日から 1 年間とし、機器本体を対象とします。
   保証期間中故障が発生した場合は、本書をご提示のうえ、お買い上げの販売店に修理をご依頼ください。
2. ご転居の際は、事前にお買い上げの販売店にご相談ください。
3. ご贈答品などで本保証書に記入してあるお買い上げの販売店に修理がご依頼できない場合には、別添の「連絡先」一覧表をご覧のうえ、お近くのリンナイ支社・支店・営業所・出張所にご相談ください。
4. 本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。
5. 保証についての規定は下記をご覧ください。

### 無料修理規定



1. 取扱説明書、本体貼付ラベルなどの注意書に従った正常な使用状態で故障した場合には、お買い上げの販売店またはもよりの弊社窓口が無料修理いたします。
2. 保証期間内に故障して無料修理を受ける場合は、お買い上げの販売店にご依頼のうえ、出張修理に際して本書をご提示ください。なお、離島および離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には、出張に要する実費を申し受けます。
3. 保証期間内でも次の場合には有料修理になります。

(イ)使用上の誤りおよび不当な修理や改造による故障および損傷。
(ロ)お買い上げ後の取付場所の移動、落下などによる故障および損傷。
(ハ)火災、水害、地震、落雷、その他の天災地変、公害や異常電圧による故障および損傷。
(ニ)一般家庭以外（例えば、業務用の長時間使用、車両、船舶への搭載）に使用された場合の故障および損傷。
(ホ)本書の提示がない場合。
(ヘ)本書にお買い上げ年月日、販売店名の記入のない場合、あるいは字句を書き替えられた場合。
(ト)指定外の燃料、使用電源（電圧）の使用による故障および損傷。
(チ)ご転居などによる熱量変更に伴う改造・調整の場合。

4. 本書は日本国内においてのみ有効です。
   This warranty is valid only in Japan.

※この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従ってこの保証書によって保証書を発行している者（保証責任者）およびそれ以外の事業者に対するお客様の法律上の権利を制限するものではありません。保証期間経過後の修理などについてご不明の場合は、お買い上げの販売店または別添の「連絡先」一覧表をご覧の上、お近くのリンナイ支社・支店・営業所・出張所にお問い合わせください。
※保証期間経過後の修理、補修用性能部品の保有期間について詳しくは取扱説明書をご覧ください。

お買い上げ日および販売店名

| お買い上げ日 | 年　月　日 |
| --- | --- |
| 販売店名 | 取扱者印 |
| 住所 | |
| 電話番号 | |

お客様へ：この保証書をお受け取りになるときにお買い上げ日・販売店・取扱者印が記入してあることを確認してください。


リンナイ株式会社
〒454-0802 名古屋市中川区福住町2番26号
TEL 代表 052(361)8211


## 1 各部のなまえとはたらき

〈正 面〉

**操作・表示部**
運転状態を設定します。

**ご注意ラベル**
ご使用上の注意事項が表示してあります。ご使用前にお読みください。

**温風吹出し口**
温風の出口です。
ご使用中、ご使用直後は熱くなっていますので注意してください。内部ではファンが回っています。指や鉛筆などを入れないでください。

〈背 面〉

**エアフィルター**
空気中のほこりが機器内に入るのを防ぎます。

**取っ手**
機器を移動するときに使用します。

**ねじ**
エアフィルターの固定用のねじです。

**ガス接続ご注意ラベル**

**ガス接続口**
強化ガスホースの接続口です。

**電源コード・プラグ**
AC100V 50/60Hz用です。

**銘板**
ガス・電源の種類が表示してあります。

## 2 安全上のご注意 必ずお守りください

この機器を安全に正しくお使いいただくために、この項は必ずお読みください。

この取扱説明書および製品への表示では製品を正しくお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止するために、いろいろな絵表示をしています。その表示と意味は次のようになっています。内容をよく理解してから本文をお読みください。

| 表　示 | 意　味 |
| --- | --- |
| ⚠危険 | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う危険、または火災の危険が差し迫って生じることが想定される内容を表しています。 |
| ⚠警告 | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性、または火災の可能性が想定される内容を表しています。 |
| ⚠注意 | この表示を無視して誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性や物的損害のみの発生が想定される内容を表しています。 |

絵表示について次のような意味があります。

一般的な危険・警告・注意　回転物注意　高温注意　一般的な禁止　分解禁止　火気禁止　ぬれ手禁止　水ぬれ禁止　必ず行う　電源プラグをコンセントから抜け　換気必要

## ⚠危険

### ガス漏れに気づいたときは

火気禁止

**ガス漏れに気づいたときはガス事業者（供給業者）の処置が終わるまでの間、絶対に火をつけたり、電気器具（換気扇その他）のスイッチの入・切や電源プラグの抜き差しおよび周辺の電話を使用しない。**

炎や火花で引火し、爆発事故を起こすことがあります。

**①すぐに使用をやめ、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。 ➡ ②窓や戸を開け、ガスを外へ出す。 ➡ ③もよりのガス事業者（供給業者）に連絡する。**

お部屋のガス栓（例）

## ⚠警告

### 使用ガスおよび使用電源を確かめる

**機器本体銘板に表示してあるガス種（ガスグループ）および電源（電圧・周波数）を確認する。**

- 表示のガスおよび電源が一致していない場合、不完全燃焼により、一酸化炭素中毒になったり、爆発着火や機器が故障する場合があります。
- 特に転居された場合は、供給ガスの種類、電源の種類を必ず確認してください。
- わからない場合はお買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所に連絡してください。

12A・13A → ガス種の確認
○○-○○○○○-○ → 形式の呼び
都市ガス 12A・13A用
12A ○○○○○
13A ○○○○○
○○.○○-○○○○○ → 製造年月
リンナイ株式会社
定格電圧 AC100V
定格消費電力 ○○/○○W
定格周波数 50/60Hz → 電源の確認
（13Aの場合）
銘板

### 燃えやすいものを近くに置かない

**機器の上や周囲には燃えやすいものを置かない。可燃物（家具・カーテン・洗濯物など）を機器に近づけない。**

火災の原因になります。

### スプレー缶を機器の前に置かない

**機器の周辺や上、温風吹出し口前方でスプレー缶（殺虫剤・ヘアスプレー・カセットコンロ用ボンベなど）を使用したり、機器の前方に置かない。**

熱でスプレー缶内の圧力が上がり、爆発するおそれがあります。

### 引火のおそれのあるものを使用しない

**機器の周囲では、スプレー・ガソリン・ベンジンなど引火のおそれのあるものを置いたり、使用したりしない。**

引火して火災のおそれがあります。

### 温風吹出し口にものを入れない

**温風吹出し口やエアフィルターの中に、紙・布・異物などを入れたり、ふさいだりしない。**

異常燃焼し、一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

### 使用中は外出、就寝をしない

**運転したまま外出や就寝は絶対にしない。**

火災など予期せぬ事故の原因になります。（タイマー運転の場合は除く）

### 低温やけどに注意

**温風の直接当たる場所で就寝しない。**

低温風でも連続的に当たると低温やけどの原因になります。
（特に乳幼児、お子様、お年寄り、病人など、自分の意思で身体を動かせない方、疲労が激しいとき、お酒や睡眠薬を飲まれた方、皮膚や皮膚感覚の弱い方などがお使いのときは、周りの方が注意してください。）

### 換気のご注意

換気必要

**使用中は 1 時間に 1 回、1 分間程度換気扇を回すか、窓を開けるなどして換気する。**

室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。

### 温風を長時間体に当てない

**温風をじかに長時間体に当てない。**

体調悪化や健康障害の原因になります。

### ガス接続は強化ガスホースを使用する

**ガス接続は、小口径迅速継手付強化ガスホース（ガスコード）を使用します。接続の際には強化ガスホースおよび機器のガス接続口に傷やごみなどの異物がないことも確認し、確実に接続する。**

確実に接続されていないとガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

### ガスコード接続のご注意

- **スリムプラグ取り付け禁止**
- **機器用ソケット取り付け禁止**
- **ゴム管接続禁止、クチゴム付ガスホース接続禁止**

ガス漏れが生じ、爆発や火災の原因になります。

### 異常時には

**点火しない場合や使用中に異常な燃焼・臭気・異常音・異常な温度が感じられた場合、または使用途中で消火する場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓を閉じる。**

異常を感じたときは、「故障かな？と思ったら」および「安全装置が作動したときの処置」に従ってください。上記の処置をしても直らない場合は、使用を中止して、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。

《地震・火災など緊急の場合》
地震、火災など緊急の場合は、ただちに使用を中止し、ガス栓とメーターのガス栓を閉じる。

まず運転スイッチを切る
あわてないでガス栓を閉じる

### 改造・分解禁止

分解禁止

**修理・改造・分解は高度な専門知識が必要です。お客様ご自身では、工具を使用して絶対に分解したり修理・改造は行わない。**

一酸化炭素中毒や火災および機器故障の原因になります。

### 電源コードの破損・加工禁止

**電源コードを切断して延長しない。いたんだ電源コードは使用しない。機器の設置は電源コードがコンセントに届く範囲内とする。**

感電や火災の原因になります。

### 電源プラグの不完全接続禁止

**電源プラグの差し込みは根もとまで確実に行う。**

差し込みが不完全な場合、感電・発熱による火災の原因になります。また、いたんだ電源プラグ、緩んだコンセントは使わないでください。感電・発熱による火災の原因になります。

### 許容電力以上の使用禁止

**コンセントや配線器具の定格を超える使い方や、交流 100V 以外で使わない。**

たこ足配線などで指定された定格を超えると、発熱による火災の原因になります。

### 電源プラグのあつかい

ぬれ手禁止

**電源プラグは、ぬれた手で触らないでください。**

感電やけがをすることがあります。

**電源プラグにほこりを付着させない。（清掃する。）**

電源プラグのほこりなどは、乾いた布で拭き取ってください。電源プラグにほこりがたまると、湿気などで絶縁不良になり、火災の原因となります。

## ⚠注意

### 運転したまま移動しない

**運転したまま持ち運びしない。**

強化ガスホースが折れて異常燃焼の原因になったり、強化ガスホースの接続が不完全になり、ガス漏れの原因になります。また、やけどなどの原因にもなります。

### 落下物に注意

**棚の下など、落下物のおそれのあるところでは使用しない。**

落下物によっては、火災のおそれや、機器故障の原因になります。

### 用途について

**暖房以外の用途（衣類の乾燥など）には使用しない。また、衣類・毛布・シーツなどを機器の上に置いたり、掛けたりしない。**

火災や思わぬ事故の原因になります。また、機器の変形や故障の原因にもなります。

### 火のついたものを近づけない

**火のついたタバコ・線香などを近づけない。**

引火して火災の原因になるおそれがあります。

### やけどに注意

高温注意

**使用中および使用直後は、操作部、取っ手以外は高温になっているので手を触れない。**

やけどのおそれがあり危険です。特に温風吹出し口付近、エアフィルター部などの高温部には触れないでください。

高温注意

**使用中、停電により機器が停止したり、誤って電源プラグを抜いて機器が停止したときは、機器の後面（エアフィルターや取っ手部分）が高温になっているので、手を触れない。**

やけどのおそれがあり危険です。

### 機器にのらない

**機器の上に腰かけたり、のったりしない。**

けがややけど、機器の変形によるガス漏れ、不完全燃焼など機器故障のおそれがあります。

### 温風吹出し口へ指を入れない

回転物注意

**温風吹出し口に指や鉛筆などを入れない。**

対流ファンが回転していますので、けがややけど、機器故障の原因になります。（特に小さなお子様のいるご家庭はご注意ください。）

### 床面変色・変形についての注意

**温風吹出し口の前や周囲にものを置いたり、機器の後面（エアフィルター部）をふさがない。**

機器が過熱し、やけどや機器故障の原因になります。また、床やじゅうたんなどの変色やヒビ割れの原因になったり、リモコンなどのプラスチック製品は変形・変色のおそれがあります。

### 電源コードを持って引き抜かない

**電源コードを引っぱって、電源プラグを抜かない。**

電源コードを引っぱると、電源コードが破損し、感電・ショート・火災や機器故障の原因になります。

### 殺虫剤、防虫剤使用時の注意

**室内にくんじょうタイプ（発煙型）の殺虫剤、防虫剤を使う場合は運転をしない。**

機器内部に薬剤成分が蓄積し、その後温風吹出し口から放出されて、健康に良くないことがあります。

**殺虫剤、防虫剤を機器にかけない。**

機器の樹脂部が変色したり、ヒビ割れすることがあります。

### スプレーや化学薬品を使用する場所で使わない

**スプレーや化学薬品を使用する場所および綿ぼこりの多い場所（理・美容院や、メッキ・塗装工場など）では使用しない。**

フロンガスや塩素系溶剤は、腐食性ガスの発生により金属がさびたり、刺激臭や異臭がする原因になります。また健康を害したり、機器故障の原因になります。

### エアフィルターを外して運転しない

**エアフィルターを外して運転しないでください。**

機器内部へのほこり詰まりによる故障の原因となります。

### 子供に対する注意

**小さなお子様が遊んだり、いたずらしないように注意してください。**

思わぬ事故につながるおそれがあります。

### 電源プラグを抜いて停止しない

**電源プラグを抜いての停止はしない。**

機器の過熱の原因になります。

### 電源プラグのあつかいに注意

電源プラグをコンセントから抜け

**点検やお手入れの際は必ず電源プラグを抜いてください。**

感電やけがをすることがあります。

### じゅうたんの上で使用する場合

**毛足の長いじゅうたんやクッションフロアの上に置く場合は、機器の重みで沈んでも、じゅうたんの毛足やクッションフロアに直接温風が当たらないように機器の下に板などを敷いて使用する。**

じかにじゅうたんやクッションフロアの上に置くと、じゅうたんやクッションフロアが温風の熱で変色することがあります。

### ガス栓を閉じる

**使用後は必ず運転スイッチを切り、消火したことを確かめる。**
**外出や、長時間使用しないときは、ガス栓を必ず閉じる。**

**電気カーペット・温水マットの上には設置しない。**

機器の重みで電気カーペット・温水マットが故障する場合があります。また、電気カーペットや温水マットの熱で機器が正しい制御をしないことがあります。

### 周囲の防火措置

**温風吹出し口の前にギャラリ（格子）を取り付けない。**

温度調節が正しく行われず火災の原因になります。

### 特殊な場所は避ける

**乾燥室・温室・動植物の飼育室など、特殊な場所では絶対に使用しない。**

植物が枯れたり動物が死亡するおそれがあります。

### 浴室など水のかかる場所に設置しない

水ぬれ禁止

**浴室など高温・多湿・水のかかる場所には設置しない。また、機器の上に花びんや金魚ばちなどを置かない。**

漏電して感電・火災の原因になります。また、機器故障の原因になります。

### ドアの近くに置かない

**ドアの近くなどに置かない。**

機器の転倒や、やけどなどのおそれがあります。

### 水平なところに設置する

**機器は水平なところ（確実に設置できるところ）に設置する。**

機器が傾くと温風の方向が変わり、温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。

### 油成分が浮遊している場所では使用しない

**機械油や、天ぷら油など油成分が浮遊している場所に置かない。**

機器の樹脂がヒビ割れすることがあります。

### 段差のある床面に設置しない

**段差のある床面に設置しない。**

温風が当たる部分が変色やヒビ割れすることがあります。

**お願い**

- 雷が発生しはじめたら、すみやかに運転を中止して、電源プラグをコンセントから抜いてください。
  雷による一時的な過電流で電子部品を損傷することがあります。
- 機器の近くでヘアスプレーや制汗スプレーなどシリコンの入ったスプレー缶を使わない。
  機器内部や温風吹出し口にシリコンの白い粉が付着したり、吹出したりすることがあります。
- お部屋の空気が汚れているところでは使用しないでください。
  使用環境によっては温風に巻き込まれたほこり、タバコの煙などにより、温風の当たる部分が変色する（汚れる）ことがあります。
- 壁に掛けたり、机や台にのせて使用しない。
  落下や転倒によりけがの原因になります。
- 強い風の吹き込むところでは使用しないでください。
  炎が風で消えることがあります。
- この機器は室内燃焼機器のため、気密の高いお部屋などでは十分に換気をしてください。
  壁や天井が結露する場合や、OA 機器等に機能障害が生じる場合があります。
- この機器は海抜 1000m まで使用できます。
  海抜 1000m 以上で使用すると点火不良などの原因になります。

## 3 機器の設置と接続

### 設置前の準備と確認

**●梱包をすべて取り除いてください。**

各部分のあて紙や包装部材をすべて取り除きます。
ガス接続口には、輸送・保管時におけるゴミ混入防止のためキャップがついています。
必ず取り外して使用してください。

### 設置場所について

**⚠警告**

**家具や壁・棚など可燃性の部分から十分離して使用する。**
火災や機器過熱によるやけどの原因になります。

機器の前方は、　60cm 以上
後方は、　4.5cm 以上
上方は、　4.5cm 以上
両側方は、4.5cm 以上　離して設置してください。

- 機器の周囲が囲われていると、正しいお部屋の温度が検知できないことがあります。

### 電源の接続

電源プラグをコンセントに確実に差し込み、接続してください。

### ガスの接続

ガス接続は、小口径迅速継手付強化ガスホース（ガスコード）を使用します。

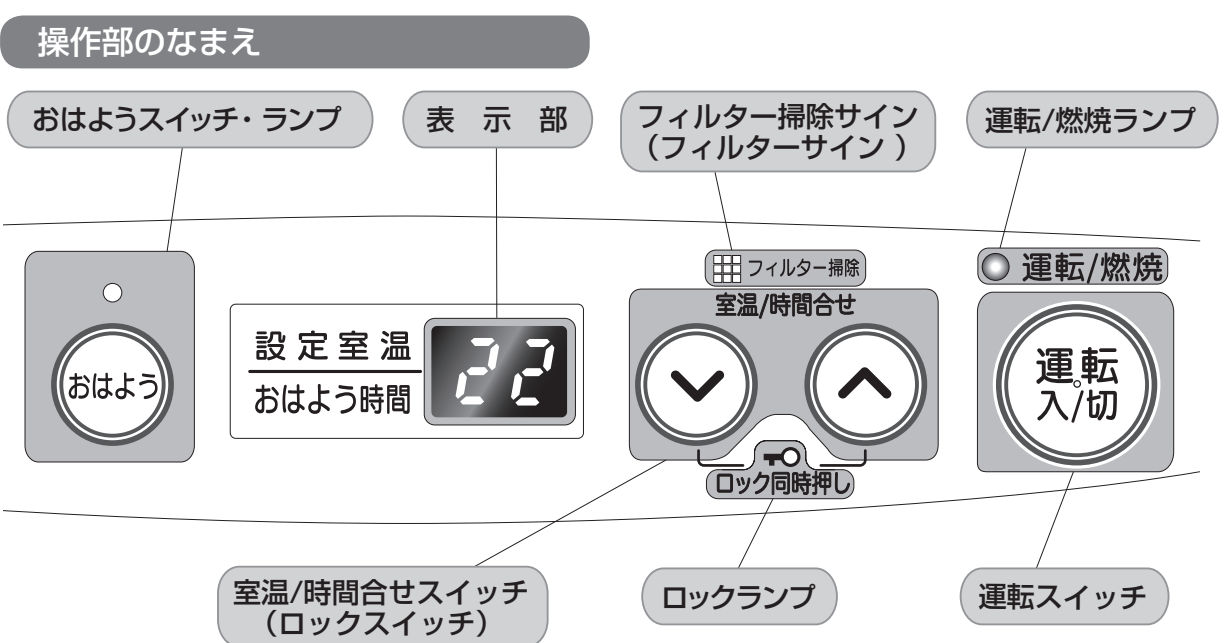
- 機器にはあらかじめ小口径迅速継手用プラグが取り付けられています。
- LP ガス用機器には LP ガス用を、12A・13A 用機器には 12A・13A 用の小口径迅速継手付強化ガスホース（ガスコード）を使用してください。
- 機器のガス接続口、ガス栓ともに「カチッ」と音がするまで確実に押し込んでください。
- お部屋のガス栓を全開にしてください。

**お願い**

- 継ぎ足して使用しないでください。
- ヒビ割れたりして古くなった強化ガスホースは、必ず取り替えてください。
- 強化ガスホースが、折れたり、ねじれたりしないようにできるだけ短く接続してください。
- 強化ガスホースは、温度の高いところに触れたり、上にものをのせたりしないでください。
- 強化ガスホースは、他の部屋まで延長したり、壁・天井などを通したりしないでください。
- ガス接続部に傷がついたり、異物が付着するとガス漏れの原因となりますので、ていねいに清潔にお取り扱いください。また、お使いにならない時は、キャップをガス接続口にはめてください。
- 電源コードを温風吹出し口の前を通したり、機器の下を通さないでください。

# 4 運転・停止のしかた

ガスファンヒーターの基本操作のしかたです。
お使いになられるときは、「安全上のご注意」もあわせてお読みください。

## 操作部のなまえ

## 運転のしかた

●運転スイッチを押します。（ピッと音がするまで押します。）

●運転 / 燃焼ランプが緑色に点灯します。
●対流ファンが回転します。
●「5 ～ 10 秒」程で点火し、運転 / 燃焼ランプが緑色から赤色にかわり、バーナーに点火したことをお知らせします。

**お願い**

●初めてご使用になるときや、しばらく使わなかったとき、強化ガスホースを脱着した場合は強化ガスホース内に空気が入るため、運転開始時にいったん着火してから火が消えることがあります。このようなときには再点火機能によって自動的に 1 回だけ再点火動作を行います。（再点火で火がついたときには、運転／燃焼ランプが緑→赤→緑→赤に点灯します。）
それでも火がつかないときには、表示部が「11」または「12」の点滅表示となり機器が停止します。そのときは、運転スイッチを押して点滅表示を解除後、再度運転操作を行ってください。
●運転スイッチを押し続けないでください。約 15 秒間押し続けると、自動的に運転を停止します（デジタル表示が「70」の点滅表示）。そのときは、運転スイッチを押して点滅表示を解除後、再度運転操作を行ってください。

●消し忘れを防ぐために運転開始後 8 時間で自動消火します。

## 停止のしかた

●運転スイッチを押します。

●運転 / 燃焼ランプが消灯します。
●消火後、対流ファンは数分間回転し続けてから停止します。これは機器内の温度が低くなるまで風で冷却しているためです。
この間、電源プラグは抜かないでください。

**お願い**

●消火後、運転 / 燃焼ランプが消灯していることを必ず確認してください。

●ロックがセットされているときは、停止してもロックランプは点灯し続け、ロックは取り消されません。

# 5 室温調節のしかた

室温の設定および変更は、運転中しかできません。

●室温合せスイッチを押し、室温を設定します。

●初めて運転されるときは、設定室温が 22℃にセットされています。
●表示部を見ながら室温合せスイッチを押し、ご希望の室温にセットしてください。
設定室温は「L」（約 10℃）「16」～「26」「H」（連続して強燃焼）の範囲でセットできます。

● 一度セットした設定室温はマイコンが記憶しています。

**お願い**

●お部屋の構造、設置場所、室外温度などによっては、設定された室温にならない場合があります。また、弱燃焼になってもお部屋の温度が上がっていくことがありますので、このときは、いったん運転を停止してください。

# 6 ロックのしかた

小さなお子様のいたずらによる事故を防止するため、ロック機能がついています。

●「∨」スイッチと「∧」スイッチを同時に押します。

「ロック」ランプ〔緑色〕が点灯します。

■ロックの取り消しかた

「∨」スイッチと「∧」スイッチを同時に 1 秒以上押してください。
（「ロック」ランプが消灯します。 ）

● 運転中にロックをセットしたときは、運転スイッチの停止操作以外は操作できなくなります。
● 停止中にロックをセットしたときは、すべてのスイッチの操作ができなくなります。
● ロックランプ点灯中に運転する場合は、ロックを取り消してから運転スイッチを操作してください。
● 電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、ロックは取り消されます。

# 7 ブザー音の変更のしかた

## ブザー機能について

この機器は、スイッチ操作時や安全装置が作動したときにブザーでお知らせする機能がついています。出荷時はブザーでお知らせする設定になっています。また、ブザー音は消すこともできます。

| スイッチ操作と機器の動作状態 | ブザー音 |
|---|---|
| スイッチ「入／受付」時 | ピッ |
| スイッチ「切／解除」時 | ピー |
| フィルター掃除サイン点滅時 | ピピッ ピピッ…（10回） |
| 安全装置作動時 | ピー ピー…（20回） |

●ブザー音を消した場合にも、安全装置作動時には、ブザーでお知らせします。

## ブザー音の変更のしかた

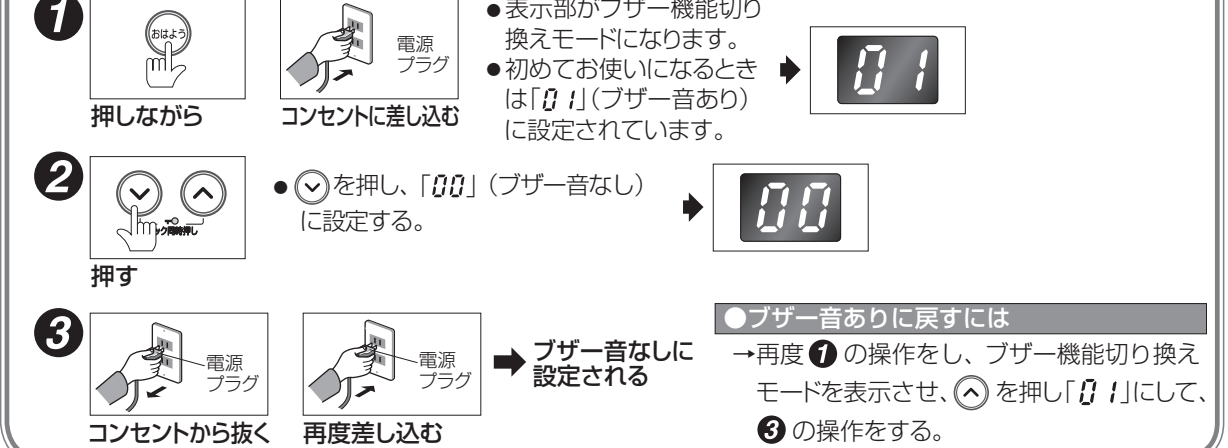
●ブザー音を消すには

操作は運転を停止させ、電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。

1. 押しながら　コンセントに差し込む（おはよう／電源プラグ）
●表示部がブザー機能切り換えモードになります。
●初めてお使いになるときは「01」（ブザー音あり）に設定されています。 → 01

2. 押す
●∨を押し、「00」（ブザー音なし）に設定する。 → 00

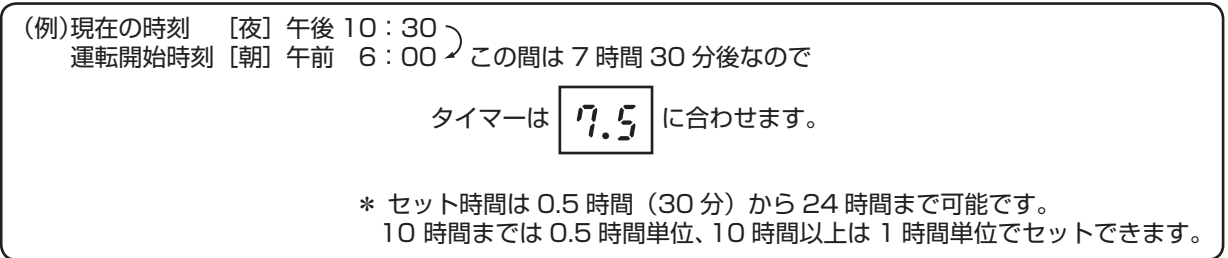
3. コンセントから抜く　再度差し込む（電源プラグ） → ブザー音なしに設定される

●ブザー音ありに戻すには
→再度 1 の操作をし、ブザー機能切り換えモードを表示させ、∧を押し「01」にして、3 の操作をする。

# 8 おはようタイマー運転のしかた

ご希望の時間（何時間後）に運転を開始するようにタイマーをセットできます。

（例）現在の時刻　［夜］午後 10：30
　　運転開始時刻［朝］午前　6：00　この間は 7 時間 30 分後なので

タイマーは 7.5 に合わせます。

＊ セット時間は 0.5 時間（30 分）から 24 時間まで可能です。
10 時間までは 0.5 時間単位、10 時間以上は 1 時間単位でセットできます。

### 1. おはようタイマー運転の前に確認してください。

●お部屋のガス栓は全開にしてください。
●室温調節はセットされていますか。（セットしていないときは、「室温調節のしかた」をごらんください。）
●温風方向に障害物や可燃物はありませんか。（特に温風がじかに身体に当たらないようにしてください。）

### 2.「おはよう」スイッチを押します。（ピッと音がするまで押します。）

●「おはよう」ランプと運転 / 燃焼ランプ（緑色）が点灯します。
●表示部にセット時間が表示されます。（約 10 秒間）
●初めてセットするときは、表示部が 8.0 を表示します。
次回からは前回セットした時間を表示します。
●おはようタイマーは、運転中でも停止中でもセットできます。
（運転中にセットしますと、「おはよう」スイッチを押したとき、燃焼が停止し、運転 / 燃焼ランプが赤色から緑色にかわります。）

**お願い**

●おはようタイマー運転の待機中に、電源プラグをコンセントから抜いたり、停電したときは、おはようタイマー運転は自動的に解除されます。再通電したときは表示部が「00」の点滅をします。運転スイッチを押して「00」の点滅表示を解除後、再度セットしなおしてください。
●おはようタイマー運転の待機中に、機器が転倒したときは、表示部に「03」の点滅が表示され、おはようタイマー運転は自動的に解除されます。運転スイッチを押して「03」の点滅表示を解除後、再度セットしなおしてください。

### 3. セット時間を合わせます。

●「∨」スイッチを 1 回押し、表示部を 7.5 にします。
●セット時間を合わせた後、約 10 秒後に表示部は消灯します。
（消灯後「∨」または「∧」スイッチを 1 回押すと残り時間が表示され、さらに押すとセット時間がかわります。）

### 4. セット時間経過後に運転を開始します。

●運転 / 燃焼ランプ（赤色）が点灯します。

### 5. 約 1 時間経過後に運転を停止します。

●運転を停止する前（約 55 分経過後に）「おはよう」ランプの点滅で、約 5 分後に自動的に運転を停止することをお知らせします。
●停止すると、「おはよう」ランプは点滅し続け、運転 / 燃焼ランプは消灯します。（ロックがセットされていれば、ロックランプは点灯しています。）
●運転スイッチを押すと「おはよう」ランプは消灯します。

■おはようタイマー運転の取り消しかた

「おはよう」スイッチを再度押すか、運転スイッチを押します。予約が取り消され、ランプが消灯します。
( ロックがセットされているときは、ロックを解除してから操作してください。)

●おはようタイマー運転中は設定室温が「H」の場合でも、自動的に 26℃の設定で運転します。

## 記憶機能

設定室温およびおはようタイマー運転のセット時間は、一度セットすればマイコンが記憶します。電源プラグをコンセントから抜いた場合でも、次回運転するときに同じ設定状態であれば、あらためてセットする必要はありません。

# 9 仕様

暖房の目やすは温暖地を基準にしております。

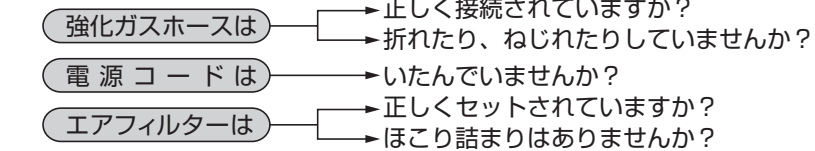
| 品名 | | SRC-359E | | |
|---|---|---|---|---|
| 種類 | 燃焼方式 | ブンゼン燃焼式 | | |
| | 給排気方式 | 開放式 | | |
| | 放熱方式 | 強制対流式 | | |
| 点火方式 | | 連続放電点火方式 | | |
| 暖房の目やす | 一般木造 | 13A、LP ガス：11 畳まで　12A：10 畳まで | | |
| | 鉄筋および断熱木造 | 13A、LP ガス：15 畳まで　12A：14 畳まで | | |
| 外形寸法（mm） | | 高さ 442 ×幅 460 ×奥行 160（脚部 210） | | |
| 質量（本体） | | 8.1kg | | |
| 電気消費量（50/60Hz） | | 26/29W（待機時 0.7/0.6W） | | |
| 接続 | ガス | 小口径迅速継手付強化ガスホース（ガスコード） | | |
| | 電気 | AC100V、50/60Hz（電源コード長さ 2m） | | |
| 安全装置 | | 不完全燃焼防止装置（熱電対式）・立消え安全装置（熱電対式）<br>転倒時ガス遮断装置・過熱防止装置（温度ヒューズ、サーミスタ）<br>過電流防止装置（電流ヒューズ）・停電時安全装置<br>スイッチ回路安全装置・8 時間自動消火機能 | | |
| 付属品 | | 取扱説明書（保証書付） | | |
| 使用ガス | | 形式の呼び | 1 時間当たりのガス消費量 | 強化ガスホースの長さ |
| 都市ガス用 | 12A・13A | SRC-359E-1 | 13A：4.07kW（3500kcal/h）<br>12A：3.79kW（3260kcal/h） | 5m 以下 |
| LPガス用 | | SRC-359E-2 | 4.07kW（0.29kg/h） | 5m 以下 |

# 10 日常の点検とお手入れ

安全にお使いいただけるように、点検とお手入れは定期的に行ってください。

## 日常の点検

点検のポイント……次のチェックポイントを点検してください。

- 強化ガスホースは → 正しく接続されていますか？ / 折れたり、ねじれたりしていませんか？
- 電源コードは → いたんでいませんか？
- エアフィルターは → 正しくセットされていますか？ / ほこり詰まりはありませんか？

**お願い**

●日常の点検・お手入れの際には運転を停止して必ずガス栓を閉じ、機器が十分に冷えてから電源プラグをコンセントから抜いてください。
●機器本体には安全に関するご注意ラベルが張り付けてあります。汚れたり、読めなくなった時は、やわらかい布などで汚れを拭き取ってください。また、お手入れの際に、はがれないように注意してください。
もし、はがれたり読めなくなった場合は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所で新しいラベルをお買い求めのうえ、張り替えてください。

## お手入れ

●機器のお手入れ（1ヵ月に 1 回程度）

汚れたらそのつどお手入れをしてください。
●やわらかい布をぬるま湯でぬらしてよくしぼってから拭いてください。特に汚れのひどいときは、やわらかい布に台所用中性洗剤をつけて拭き取ってください。

●温風吹出し口のお手入れ（1ヵ月に 1 回程度）

⚠注意
1ヵ月に 1 回程度は、温風吹出し口のほこりを、電気掃除機などで掃除してください。
●温風吹出し口が十分に冷え、対流ファンが止まり温風が出なくなったことを確かめてから行ってください。

●温風吹出し口に白い粉や汚れが付着することがありますが、異常ではありません。そのようなときは、やわらかい布で拭き取ってください。

**お願い**

●化学ぞうきん、酸性やアルカリ性洗剤、スプレー式洗剤、ベンジン、シンナーなどは、絶対に使用しないでください。塗装の色があせたり、樹脂製の部品が変色したりします。
●お手入れの際は、けがを防ぐためにも、手袋をはめて行うことをおすすめします。

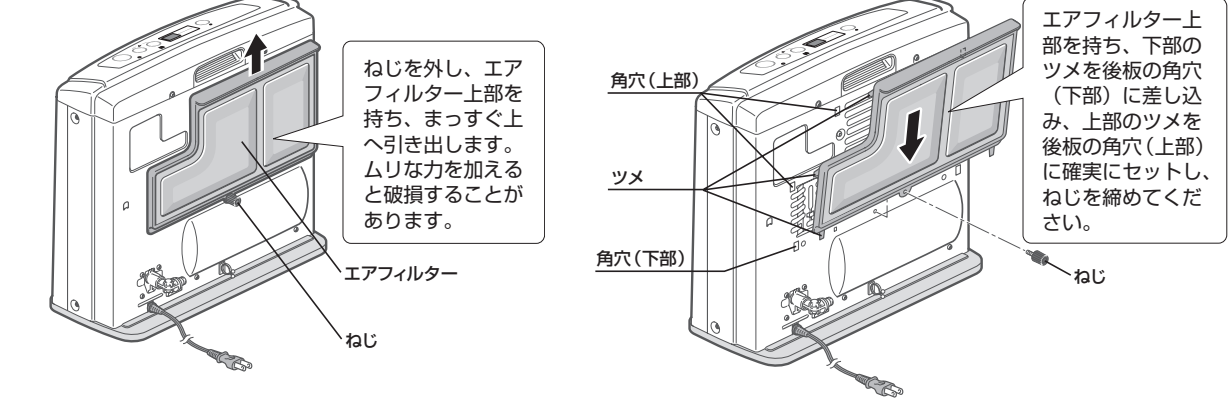
やわらかい布

●エアフィルターのお手入れ（1ヵ月に 1 回程度）

● 1ヵ月に 1 回程度は、掃除をしてください。
●エアフィルターにほこりが詰まると、フィルター掃除サインが赤色に点滅し、お掃除時期をお知らせします。この場合には、必ずエアフィルターの掃除をしてください。
●電気掃除機のブラシなどを使ってエアフィルターを装着したままほこりを吸い取ってください。汚れがひどい場合は、エアフィルターを取り外し、はたきややわらかいブラシなどで、詰まっているほこりを取り除いてください。
●油などの特にひどい汚れが付着しているときは、エアフィルターを取り外し台所用中性洗剤で手早く洗い、水気をよくきってから十分に乾燥させてください。

〈取り外しかた〉

〈取り付けかた〉

エアフィルター上部を持ち、下部のツメを後板の角穴（下部）に差し込み、上部のツメを後板の角穴（上部）に確実にセットし、ねじを締めてください。
角穴（上部）
ツメ
角穴（下部）
ねじ

●はじめてねじを外すときは、かたい場合がありますので⊕ドライバーを使用してください。
●エアフィルターを取り外したまま運転すると機器故障の原因になります。掃除後は必ず元の位置に確実にセットし、ねじを締めてください。
●エアフィルターがほこり詰まりをしたり、温風吹出し口に障害物があったりしたときは、機器内が異常に過熱します。フィルター掃除サイン点滅後も運転を続けると、機器が自動的に運転を停止することがあります。
●エアフィルターの網部に水が付着していると、ほこり詰まりと同じ状態となり運転しないときがあります。お手入れ後の水気は十分にきってください。
●フィルター掃除サインが点滅しているときは、最大燃焼量を下げて運転を行います。
●運転したままほこりの掃除を行ってもフィルター掃除サインは消灯しません。再運転を行ってください。
●エアフィルターを掃除してもフィルター掃除サインが消灯しない場合には、機器内部にほこりやごみが付着していることが考えられます。点検整備を受けられることをおすすめします。（お買い上げの販売店または、もよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご相談ください。）

# 11 故障かな？と思ったら

故障かな？と思っても、よく調べてみると故障でない場合もあります。
修理を依頼する前に、もう一度次の点をお調べください。

## 次のことを調べてください

| 現象 | 点検のポイント |
|---|---|
| 運転スイッチを押しても運転しない<br>（運転 / 燃焼ランプが緑にならない） | ●電源プラグがコンセントにしっかり差し込まれていますか。<br>●ご家庭のヒューズやブレーカーが切れていませんか。<br>●停電ではありませんか。<br>●ロックがセットされていませんか。 |
| 点火しない<br>（運転 / 燃焼ランプが赤にならない） | ●お部屋のガス栓は全開になっていますか。<br>●ガス管（強化ガスホース）内に空気が残っていませんか。<br>●マイコンメーターが作動していませんか。 |
| 使用中に消火する | ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。<br>（フィルター掃除サインが点滅していませんか。）<br>●温風吹出し口や、器具の後方がふさがれていませんか。<br>●マイコンメーターが作動していませんか。<br>● 8 時間自動消火機能が作動していませんか。<br>●不完全燃焼防止装置が作動していませんか。室内の換気をしてください。 |
| よく暖まらない | ●エアフィルターにほこりがたまっていませんか。<br>（フィルター掃除サインが点滅していませんか。）<br>●設定室温が低くありませんか。<br>●お部屋の窓や戸が開いていませんか。<br>●お部屋のガス栓は、全開になっていますか。<br>●機器の前方 60cm 以内にものが置いてありませんか。<br>●お部屋の大きさと機器の仕様（暖房の目やす）が合っていますか。 |
| ガスくさい | ●強化ガスホースの接続は確実にされていますか。<br>●強化ガスホースがいたんでいませんか。 |

●このほかに異常があるときや、おわかりにならないときは、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社・支店・営業所、出張所にご連絡ください。

## こんなときは故障ではありません

| 現象 | 原因と対策 |
|---|---|
| シーズン始めや、しばらくの間運転しなかった後、強化ガスホースを脱着した後になかなか点火しない。 | 強化ガスホース内に空気が入ったためです。いったん点火してから失火した場合は、再点火機能が作動します。 |
| 初めて運転したときや、しばらくご使用にならなかった後の運転開始時に、煙やにおいがでる。 | 機器内部の部品などに付着している油やほこりが焼けるためです。しばらく換気しながらご使用ください。また、フローリングのワックスなどが温風に加熱されて、におうことがあります。しばらくすると自然になくなります。 |
| 点火したときや、停止した後「コツン」「コツン」という音がする。 | ガス通路を開閉するための電磁弁（電気で開閉するガス弁）が作動するときの音です。 |
| 点火したときに「ボッ」という音がする。 | 点火音がする場合があります。 |
| 運転中に「シャー」という音がする。 | ガスの通過音がする場合があります。 |
| 点火後や、停止後に「チリ」「チリ」「コツン」「コツン」とキシミ音が出る。 | 機器内部の部品などが加熱や冷却される際に金属が膨張、収縮して発生する音です。 |
| 停止してもすぐに対流ファン（温風）が停止しない。 | 機器内部を冷やしてから自動的に止まります。 |
| 停止後、再度運転操作をしてもすぐに点火しない。 | 内部が冷えるまでしばらく待ち、約 20 秒たってから自動的に点火します。 |
| 誤って電源プラグを抜いてしまったため、すぐ差し込んで運転操作をしたが、点火しない。 | 内部が冷えるまで数分間待ってから、再度運転操作をしてください。 |
| おはようタイマー運転操作をしたのに停止する。 | おはようタイマー運転をした場合、1 時間たつと自動的に停止します。再度運転操作をしてください。 |

# 12 安全装置が作動したときの処置

この機器には、安全装置が作動したときのお知らせ機能がついています。使用中に機器が停止したら、安全装置が作動していないか調べてください。

| 安全装置作動時の表示 | 安全装置 | 原因 | 処置方法 |
|---|---|---|---|
| 12（12点滅） | 不完全燃焼防止装置 | 室内で換気不十分な状態で使用すると、一酸化炭素中毒を起こし、死亡事故にいたるおそれがあります。エアフィルターが詰まっても同様です。 | 十分に部屋の換気を行い、エアフィルター部の掃除を行った後、再運転してください。 |
| | 立消え安全装置 | ガス栓が開きたりなかったときや、強化ガスホースを脱着した後などに起こります。 | 点検後、再運転してください。 |
| 11（11点滅） | | ガス栓が閉じられていたり、開きたりなかったときなどに起こります。 | |
| 01（01点滅） | 8 時間自動消火機能 | 運転開始後 8 時間が過ぎたためです。 | 継続して運転する場合は、運転スイッチを 1 回押して、「01」点滅表示を解除し、再運転してください。 |
| 03（03点滅） | 転倒時ガス遮断装置 | 点火したまま機器を持ち運んだり、機器が倒れたときなどに起こります。 | 機器を起こした後、再運転してください。 |
| 14（14点滅）フィルター掃除サイン点滅 | 過熱防止装置（サーミスタ） | エアフィルターがほこり詰まりしていたり、温風吹出し口に障害物があるときなどに起こります。 | エアフィルター部の掃除や、障害物を取り除いた後しばらく（5 ～ 6 分）してから再運転してください。（電源プラグは対流ファンが回っている間は抜かないでください。） |
| | 過熱防止装置（温度ヒューズ） | エアフィルターや温風吹出し口がふさがれたときなどに起こります。 | 修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。 |
| （消灯） | 過電流防止装置（電流ヒューズ） | 電気回路がショートしたときなどに起こります。 | 修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。 |
| 停電時（消灯）<br>再通電 00（00点滅） | 停電時安全装置 | 停電により停止した。 | 通電したら再運転してください。<br>（停電中は必ずガス栓を閉じてください。） |
| 70（70点滅） | スイッチ回路安全装置 | 運転スイッチ、おはようスイッチ回路がショートしたり、15 秒以上押し続けたときに起こります。 | 再度運転スイッチを押してください。（押し続けないでください。）それでも安全装置がはたらく場合は修理が必要です。お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご連絡ください。 |

●このほかの表示が出たときにも修理が必要です。

# 13 保管とアフターサービス

## 保管（長期間使用しない場合）

ガス栓を閉じ、電源プラグをコンセントから抜き、強化ガスホースを取り外してください。

●機器の点検・お手入れをしてから保管してください。

●各部の汚れを取り除き、ほこりなどの異物が入らないようにビニールを掛けてください。
●特にガス接続口や強化ガスホースには、ほこりやごみが入ってガス通路を詰まらせないように、付属のキャップをしてください。
●湿気やほこりの少ないところに保管してください。
●お求めになったときの箱に入れておかれると便利です。
●ベランダなど直射日光の当たる場所や高温になるところでの保管は樹脂部分の変色や変形のおそれがありますのでお避けください。

## アフターサービスについて

●サービスのお申し込み

確認のうえ、それでも不具合がある場合、あるいはご不明な場合はご自分で修理なさらないでお買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所（別添の「連絡先」一覧表ご参照）にご連絡ください。そのままご使用になりますと、故障や感電・火災の原因になります。

●転居されるとき

ガスには、都市ガス数種類および LP ガスの区分があります。
ガスの種類が異なる地域へ転居される場合には、部品の交換や調整が必要となりますので、転居先のガスの種類をご確認のうえ、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所または転居先のもよりのガス事業者（供給業者）にご相談ください。ただし、ガスの種類によっては調整できない場合もあります。
●転居にともなう調整や改造の費用は、保証期間内でも有料となります。

●保証について

●保証期間中は
保証書に記載のように、機器の故障について修理いたします。くわしくは、保証書をご覧ください。保証書を紛失されますと、無料期間中であっても修理費をいただくことがありますので、大切に保管してください。
●保証期間経過後の故障修理について
お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご相談ください。修理によって機能が維持できる場合は、お客様のご要望により有料修理いたします。

●補修用性能部品の保有期間について

●補修用性能部品の保有期間は、当製品の製造打切後 6 年間となっています。なお、補修用性能部品とは、その製品の性能を維持するために必要な部品です。ただし、保有期間経過後であっても補修用性能部品の在庫がある場合は、有料修理いたします。

●点検整備のおすすめ（有料）

●長期間、安全快適にご使用いただくために定期的に（3 シーズンに 1 回程度）「点検整備」を受けられることをおすすめします。
●「点検整備」は、お買い上げの販売店、またはもよりの当社の支社、支店、営業所、出張所にご用命ください。（有料）
●「点検整備」の内容は、下記の通りです。
①機能部品の点検、確認　　②掃除整備

●お客様の個人情報の取り扱いについて

●当社はお客様よりお知らせいただいたお客様のお名前・ご住所・電話番号などの個人情報を、サービス活動および安全点検活動のために利用させていただく場合がございますのでご了承ください。
●当社は、機器の修理や点検業務を当社の協力会社に委託する場合、法令に基づく義務の履行または権限の行使のために必要な場合、その他正当な理由がある場合を除き、当社以外の第三者に個人情報を開示・提供はいたしません。